

Appel à candidatures :

Année de campagne :	2024
N° appel à candidatures :	86241APHAR
Publication :	16/04/2024
Etablissement :	UNIVERSITE TOULOUSE 3
Lieu d'exercice des fonctions :	
Section1 :	86 - Sc. du médicament et des autres produits de santé (ex 40è)
Composante/UFR :	SANTE
Laboratoire 1 :	UMR_D152(200317398C)-Pharmacochimie et Biologie...
Quotité du support :	Temps plein
Etat du support :	Vacant
Date d'ouverture des candidatures :	16/04/2024
Date de clôture des candidatures :	13/05/2024, 16:00 heures (heure de Paris)
Date de dernière mise à jour :	15/04/2024

Contacts et adresses correspondance :

Contact pédagogique et scientifique :	FABRE Nicolas
Contact administratif:	TERRONES Amélie
N° de téléphone:	05 61 55 87 72
N° de fax:	05 61 55 87 72
E-mail:	carriere.enseignant@univ-tlse3.fr
Dossier à déposer sur l'application :	http://appli-locale.univ-tlse3.fr/ater

Spécifications générales de cet appel à candidatures :

Profil appel à candidatures :	Pharmacien ou Chimiste spécialisé dans l'étude des substances naturelles, qu'elles soient d'origine végétale ou fermentaires.
Job profile :	Pharmacist or chemist specialising in the study of natural substances, whether of plant or fermentative origin.
Champs de recherche EURAXESS :	Other - Medical sciences

FICHE DE POSTE

UFR : Faculté de santé – Département Pharmacie.....
CNU : 86. Corps : ATER N° de poste :

Intitulé du profil : ATER en pharmacognosie, botanique et mycologie.....

Responsable de service : ...Nicolas Fabre... et Encadrant de l'ATER : Nicolas Fabre.....

Profil :

Pharmacien ou Chimiste spécialisé dans l'étude des substances naturelles, qu'elles soient d'origine végétale ou fermentaires.

Enseignement

➤ Objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement :

Suivant son profil, la personne recrutée aura en charge la participation à l'encadrement des travaux pratiques axés chimie des substances naturelles : chimie analytique pour le contrôle de matières premières végétales, chimie extractive et structurale pour l'isolement et la caractérisation de la caféine à partir des feuilles de thé ou la participation à l'encadrement des TP de botanique et/ou de mycologie.

-
-
-
- Le détail des enseignements dans lesquels la personne recrutée interviendra, est le suivant :
- UE Voies d'accès aux substances actives médicamenteuses (VASAM) 2 pharmacognosie (DFG3 Pharmacie) : travaux pratiques : 12 h x 4 groupes soit 48 h.
 - UE TP coordonnés (DFG3 Pharmacie) : 6 h x 4 groupes soit 24 h
 - UE Biodiversité 2 (DFG2 Pharmacie) : TP de botanique 9 h x 6 groupes soit 54 h
 - UE Gestes de base (DFG2 Pharmacie) : TP 2,5 h x 6 groupes soit 15 h.
 - UE Intoxications courantes, Addictions et conseil à l'officine (3CC officine) : TP plantes toxiques : 6 h x 3 groupes soit 18 h.

Recherche

➤ Activités de recherche :

La personne recrutée intégrera l'axe de de recherche CHImiodiversité et biologie des Pathologies du Sud (CHIPS) de l'UMR 152 PharmaDev. Elle participera aux recherches en cours au sein de l'axe et notamment à l'isolement et à la caractérisation structurale par MS et RMN des molécules bioactives dans 2 axes biologiques prioritaires que sont les parasitoses à Trypanosomatidées et certains types de cancers dont le cancer colorectal. Des compétences en analyse chimique par LC-MS couplée aux techniques chimiométriques et statistiques utilisées en métabolomique ciblée et non ciblée seront également mises en œuvre.

Informations complémentaires

Enseignement :

Selon les connaissances de la personne recrutée, une participation aux TP de mycologie et aux sorties mycologiques sera demandée.

Recherche :

.....
.....
.....

Description activités complémentaires :

Encadrement de projets tutorés menés par 2 à 3 étudiants en pharmacie. Participation à la conception des examens de TPs, à leur surveillance et à leur correction.

.....
.....

Moyens :

• **Enseignement :**

- **Matériels** : Salles de travaux pratiques équipées et aux normes.....
- **Humains** : le service de pharmacognosie, botanique et mycologie est, depuis le 1^{er} septembre 2023, constitué de 4 enseignants chercheurs et bénéficie du support technique de 2 techniciens.....

• **Recherche :**

- Laboratoire équipé du matériel courant utilisé en chimie des substances naturelles avec notamment une HPLC préparative type INTERCHIM PuriFlash 5.250 et une UHPLC (Dionex) couplée à un spectromètre de masse haute résolution (Thermo OrbiTrap)
.....
.....
.....

Autres informations :

.....
.....
.....

Justification de la demande :

Un enseignant-chercheur, maître de conférences dans le service depuis 2007, a fait une demande de mise en disponibilité à partir du 1^{er} mai 2023. Cette personne assure un plein service (200 à 220 h ETD/an) d'enseignement et cette charge retombe sur les autres enseignants du service si son poste n'est pas compensé par un ATER à plein temps. Concernant l'aspect recherche, cet enseignant-chercheur a toujours été productif et publie en moyenne 2 articles par an dans des journaux de rang A.

.....

